

**EFEKTIVITAS FRAKSI HEKSAN KULIT MANGGIS  
TERHADAP PARASITEMIA PADA MENCIT YANG  
DIINOKULASI *Plasmodium berghei***

**KARYA TULIS ILMIAH**

Karya Tulis Ilmiah ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran ( S.Ked )

**CHRISTINE ANGELINA PURBA  
1110160**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2014**

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat dan karunia yang diberikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan Karya Tulis Ilmiah ini, yang merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Maranatha.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang telah membantu dan mendukung penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini, khususnya kepada:

1. Ketua tim Karya Tulis Ilmiah, July Ivone, dr., MKK., M.PdKed. dan tim KTI yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas kepada penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dan mempresentasikan hasilnya dalam sidang.
2. Prof. Dr. Susy Tjahjani, dr., M.Kes. dan Khie Khiong, dr., S.Si., M.Si., M.Pharm.Sc., Ph.D., PA(K). selaku pembimbing pertama dan kedua yang telah banyak memberikan bimbingan, bantuan dan saran dengan penuh sabar dari awal hingga akhir sehingga KTI ini dapat selesai tepat waktu.
3. Koordinator sidang Decky, dr., M.Kes, AIFO, terimakasih telah memimpin jalannya sidang dan masukan positif yang diberikan.
4. Rita Tjokropranoto, dr., M.Sc. dan dr. Sylvia Soeng, M.Kes., PA(K). selaku penguji dalam sidang KTI. Terimakasih atas masukan dan saran yang telah diberikan kepada penulis dalam penyempurnaan KTI ini.
5. Kedua orang tua tercinta, Jamadi Purba dan Theresia Saragih yang senantiasa memberikan doa, kasih sayang, perhatian dan dukungan yang tak pernah putus untuk anak sematawangnya ini dalam setiap proses untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah.
6. Sumber semangat penulis Dumoli Budiman Simanjuntak tersayang, terimakasih atas doa dan dukungan tiada habisnya dan selalu meluangkan waktu dan tenaga untuk menemani dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.

7. Teman seperjuangan di Grup malaria: Zaneth Sugiri, Denny Sugihat, Debora Rumintang, dan Yonathan Leonardo. Terimakasih atas kerjasama, pengorbanan waktu dan tenaga serta kebersamaan baik suka maupun duka selama penelitian hingga selesainya penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Sahabat penulis: Nisa Ulina, Patricia Andriani, Zaneth Sugiri, Amanda Haryanto, Szzanurindah Viony, Yulianti Tjahyadi, Pontia Aprilia, terimakasih atas dukungan, bantuan serta penghiburan yang diberikan kepada penulis.
9. Teman-teman yang telah membantu selama penelitian dan penulisan, Alm. Michael Januar, Timothy Imanuel, Dwi Ayu Marsita, Steven Felim, Michelle Agustine dan Sandra Agna terimakasih atas bantuan dan dukungan yang diberikan.
10. Staf Laboratorium Biologi Bapak Wasto dan Staf Laboratorium Parasitologi Bapak Samuel Jabarto dan Staf Laboratorium PPIK Bapak Deni yang telah memberikan banyak bantuan selama penelitian.
11. Pihak lain yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu namanya. Terimakasih atas semua dukungan, saran, kritik dan bantuannya sehingga saya dapat menyelesaikan penelitian dan karya tulis ilmiah ini. Tuhan Yesus memberkati.

Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari pembaca dan semoga Karya Tulis Ilmiah ini berguna bagi pembaca serta dimanfaatkan secara bijaksana.

Bandung, Desember 2014

Christine Angelina Purba